

Malaga blanc perfection

Vass4R12s061-065



INRA

SCIENCE & HERITAGE

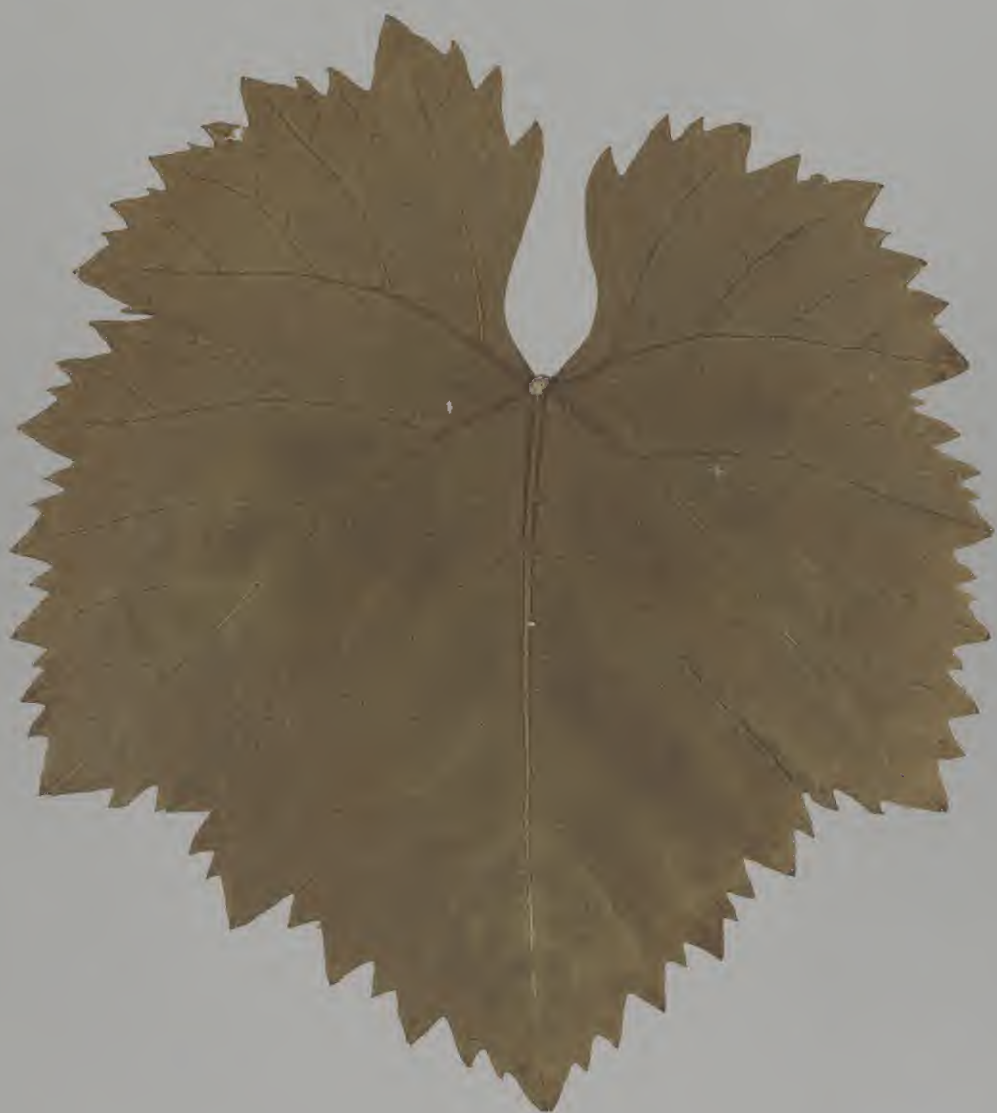
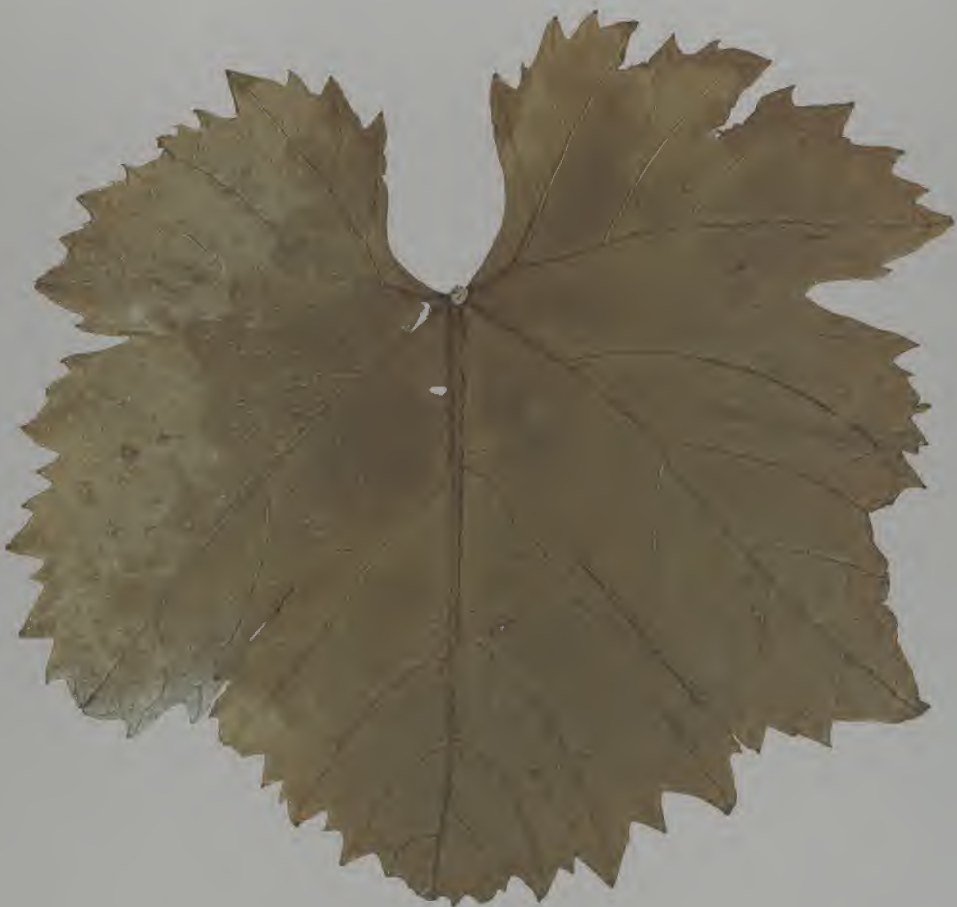
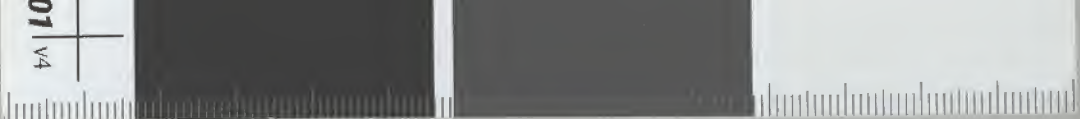
Collection Vassal-Montpellier

OMtp662

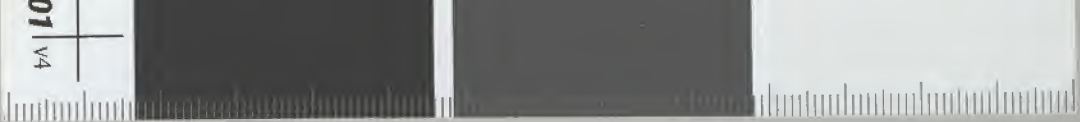
4-10-SZ

Malaga blanc perfection

4R12s061.65  
Malaga blanc perfection  
4-10-SZ









DESIGNATION *Malaga blanc perfection*  
CLOS 4 PLANCHE 10 RANG 5 souche 7

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0

Date de Véraison : 29.7.70

Date de Maturité : 24.8.70 X + 2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) <sup>16</sup> - P : L - (M) - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P. <sup>24x18</sup>

disc. - sph. - (ell.) - ov. -  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s18  
s20 avec pépins - apyrène.  
s3 1 JUS : inc. - coloré.  
s4 1  
s5 1

DESIGNATION *Malaga blanc perfection*  
CLOS 4 PLANCHE 10 RANG 5 Souche 7

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - (C) X

Millerandage : 0

Date de Véraison : 29.7.71 + 2

Date de Maturité : 31.8.71

Pourriture : 1 17

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P <sup>22x18</sup>

disc. - sph. - (ell.) - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s10  
s22  
s31 avec pépins - apyrène  
s42 JUS : inc. - coloré  
s59

DESIGNATION *Malaga blanc perfection*  
CLOS 4 PLANCHE 10 RANG 5 souche 7

Vigueur : 2,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 1

Date de Véraison : 1.8.72

Date de Maturité : 11.9.72 X + 4

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) <sup>16</sup> - P : (L) - (M) - C

BAIE : TG - (G) - M - P <sup>24x18</sup>

disc. - sph. (ell.) - (ov.) <sup>avec pépins</sup>  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

sX  
s21 avec pépins - apyrène  
s34 JUS : inc. - coloré  
s43  
s52



Année / 1969

Emplacement ..... 4. 10. 57 ..... Désignation Malaga bl. perfection

	Nombre total	DATES				
		24-3	27-3	31-3		
1)	P					
2)	P					
3	4	1	1	1		
4	4	1	1	2		
5	4	2	2	2		

De 31.3.69  
+8

Année : 1970

Emplacement ..... 4. 10. 57 ..... Désignation Malaga blanc perfection

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		1-4	6-4	8-4		
1	P					
2	4	1	1	2	^	
3	4	0	1	2	^	
4	4	2	3	3	^	
5	4	0	1	2	^	

De 8-4-70 +12

Année : 1971

Emplacement ..... h. 10. S. 7 ..... Désignation Malaga blanc Perfection

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		2/4	6-4	9-4	
1	8				
2	4	0	1	3	
3	3	0	1	1	
4	4	1	2	2	
5	5	1	2	4	

De 8-4-71 à 9



Désignation :

Malaga blanc perfection

Emplacement :

4.10 § 7.4.5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen (2) - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses (8) - cotonneuses (9)<sup>1<sup>re</sup></sup>  
44 - blanches (0)<sub>1<sup>re</sup></sub> fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées (6)<sub>jaune</sub> -  
entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 69

4 3/5

Désignation :

Emplacement :

Malaga blanc perfection

4.10 57 s.5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 69



Emplacement :

4.10 § 7.2.2

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3)  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9)

51 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3)  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9)

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8)

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 69

Désignation :

Emplacement :

*Malaga blanc perfection*

*4.10 574.4*

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne ② - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre ④ - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre ④ - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 3 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune ① - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court 3.
- 39 - glabre ④ - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totallement 8.
- 40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totallement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③ *Vert*
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Calvo 69*



Emplacement :

Désignation :

Malaga blanc perfection

4.10 57 4.3

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>14</sup>(2) - Petite 3.  
24 - Lâche <sup>4</sup>(4) - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long <sup>9</sup>(9).  
25 - A pédoncule herbacé <sup>1</sup>(1) - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré <sup>5</sup>(5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse <sup>21x16</sup>(2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière <sup>8</sup>(8).  
27 - de couleur blanc <sup>1</sup>(1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée <sup>7</sup>(7) - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière <sup>1</sup>(1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde <sup>3</sup>(3) - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant <sup>1</sup>(1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière <sup>3</sup>(3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée <sup>7</sup>(7).  
29 - A jus incolore <sup>1</sup>(1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne <sup>4</sup>(4) - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse <sup>7</sup>(7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre <sup>1</sup>(1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen <sup>2</sup>(2) - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte <sup>4</sup>(4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte <sup>7</sup>(7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident <sup>1</sup>(1) - peu apparent <sup>2</sup>(2).  
32 - A pinceau : court 4 - moyen <sup>5</sup>(5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré <sup>9</sup>(9).  
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile <sup>2</sup>(2).

Calvo 69



01  
V4

DETERMINATION / Malaga 11 perfection  
EMPLACEMENT / 4.10 S72.5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3) parfois  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : .....8... cms  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Gordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4)

Calus 70



N° d'ordre :

ni

Désignation : Malaga blanc perfection

Origine :

Emplacement : cl 4 pl 10 S7

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - (2) - 3.  $\frac{1}{2}$
- 9 - L<sub>1</sub>/L ..... (1) - 2 - 3.
- 10 - L<sub>2</sub>/L ..... 1 - (2).
- 11 - Lobes ..... 1 - (3) - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - (1) - (2) - 3.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... (0) - (1) - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - (8).
- 16 - Dents : forme ..... (1) - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B ..... 1 - (2) - (3).
- 18 - Angle lob. term. .... 1 - (2) - (3).
- 19 - Base nerv. (gar. au dég.) .... 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle L<sub>3</sub> ~~L<sub>4</sub>~~ L'<sub>3</sub> ..... (1) - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... (1) - (2) - (3) - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

Domergue 80